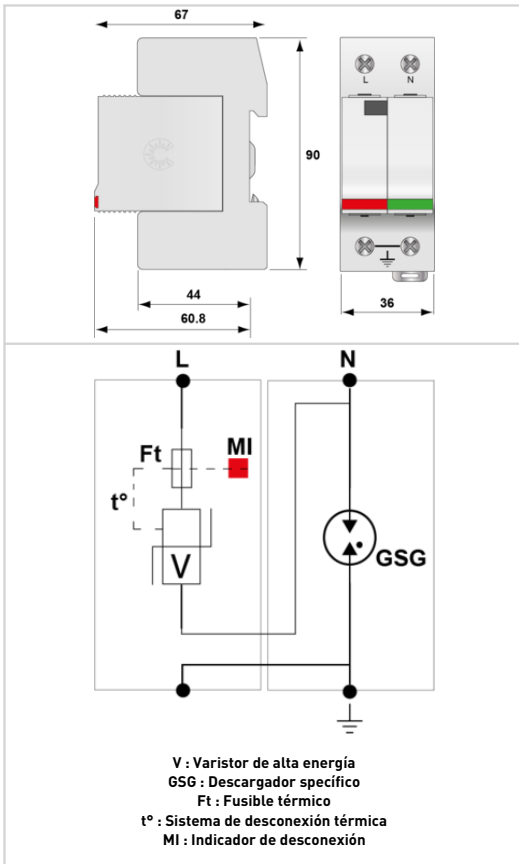




- Protección multipolar de tipo 2
- I_n : 20 kA
- I_{max} total : 40 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Opción teleseñalización
- Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Aprobado UL1449 ed.4



Caractéristiques Électriques

Tipo de protección (después de la prueba IEC)		2
Red		230 V monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	255 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec.(Sin desconexión)	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn (Sin desconexión o con desconexión de seguridad)	UT	440 Vac desconexión
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) (Sin desconexión o con desconexión de seguridad)	UT	1200 V/300A/200 ms soportado
Corriente residual(Corriente fuga a la Tierra)	Ipe	Ninguna
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	In	20 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	I _{max}	40 kA
Corriente de descarga máxima total (Capacidad máx. total en onda 8/20µs)	I _{max} Total	40 kA
Modo(s) de conexión		L/N y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común/diferenciado
Tensión residual a 5 kA(@ 5 kA (8/20µs))	Up-5kA	0.9 kV
Nivel de protección L/N (@ In (8/20µs))	Up L/N	1.25 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I _{scrr}	25000 A

Caractéristiques Mécaniques

Tecnología		MOV+GDT
Configuración protección		Monofásica
Conexión a la red		por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (DIN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94-V0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión
Indicador de desconexión		1 indicador mecánico por polo
Módulo(s) enchufable		DSM40-230+DSM40G-600
Teleseñalización		opción DS42S-230/G : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.175 kg

Déconnecteurs associés

Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusibles		Fusibles tipo gG - 20 A

Normes

Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Certificación		UL / CSA / EAC

Code article

461511

